**Index of Claims** 

icatio		

09/964,702

Examiner

Andrew C. Lee

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DESANTI ET AL.

Art Unit

2616

<b>√</b>	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Г	

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim			_	L						_	_								J		۰		_
The color of the	Cla	im					Date					) :	Cla	aim					Date				
1	- 0.0		$\vdash$		T -	<del></del> ;	I	<del>-</del>	_			١.	016	1	-		_	т:		<u> </u>	г -	Г	Т
1	<u></u>	nal	6								l	l	_	힐								ļ	l
1	Ë	ij	9										ıË	اقِ:									ŀ
2    V	_	ō	4										ш.	ō									
2    V		1	1	$\vdash$	-	-	├	-	⊢	$\vdash$	├	{ · ˈ		E4	Н			├—	-	⊢	-	├—	╀
3    V				$\vdash$		├	-	<del> </del>	⊢	H		}			Н			├	-	├	-	┢	╀
4   √     5   0     6   √     7   √     8   √     9   √     10   0     60   60     11   √     61   62     13   √     14   √     15   √     16   0     17   √     18   √     19   √     20   √     21   √     22   √     23   √     24   √     25   √     26   √     27   √     28   0     29   √     30   √     31   √     32   √     33   84     34   84     35   86     33   88     34   88     39   99     90   90     41		2				├		_	⊢	⊢	<del> </del>	l			Н			-	<u> </u>	_	-	-	╀
5     0     0     55     56     55     56     7     7     7     7     7     7     8     7     7     7     7     8     8     7     9 <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td>⊢</td> <td></td> <td>⊢</td> <td>⊢</td> <td></td> <td>ļ</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td>ļ</td> <td>╀</td>				$\vdash$			⊢		⊢	⊢		ļ			Н			-	_		_	ļ	╀
6   \lambda			-	_	-	<u> </u>	-	-	<del> </del>	⊢	┝				Н			_	ļ	<u> </u>		-	╀
7		2			⊢	├	⊢	_	<u> </u>	_	<del> </del>						-	-	_			ļ	Ļ
S				ļ.	<u> </u>	├	├	-	<u> </u>	⊢	⊢	ł			Н			┝	-	ļ	-	<del> </del>	╀
9					<u> </u>	├	⊢	-		⊢	⊢				Н			<u> </u>	-	_	_	⊢	Ļ
10				_	<u> </u>	⊢	├	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢		`		Н			L	<u> </u>		ļ	<u> </u>	Ļ
11					┡	-	⊢	├-		<u> </u>	<u> </u>		-		Н		_	_	ļ		_		Ļ
12   v				-	⊢	⊢	⊢	┝		<u> </u>	<u> </u>	1			Н			<u> </u>		_	L	⊢-	Ļ
13	$\vdash$			-	<u> </u>	-	⊢		_	<u> </u>	<b>-</b>			61	Н		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ
14					<u> </u>	-	-	_	_	<b>L</b>	<u> </u>	1		62	Н		_		<u> </u>	L		<u> </u>	Ļ
15	$\vdash$				ļ	_	L	Ŀ	_	<u> </u>	ļ				Ш			_	<u> </u>		L	_	Ļ
16					<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>			64	Н				Ŀ	_		<u> </u>	Ļ
17			-		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	ļ				Ш			<u> </u>	_		_	Ļ.,	ļ
18				_	_	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			66	Ш		_			_		Ļ	Ļ
19 √   69     20 √   70     21 √   71     22 √   73     23 √   73     24 √   74     25 √   75     26 √   76     27 √   77     28 0   78     29 √   79     30 √   80     31 √   82     33 3   83     34 34   84     35 36   85     36 36   86     37 38   88     39 40   90     40 90   90     41 99   92     43 94   94     45 95   96     47 97   97     48 99   99				L.	L.	_	_	_	╙	<u> </u>					Ш							<u> </u>	Ļ
To   To   To   To   To   To   To   To	<u> </u>			L.	_	<u> </u>	L		L	ļ	<u> </u>								lacksquare	L	<u>L</u>	ļ	ļ
21   \( \)	<u> </u>				<b> </b>	_	┡	_		_	_			69	Ц				_				Ļ
22   \lambda					_		_		<u> </u>	<u> </u>	L				Ц			<u> </u>	<u> </u>			L	ļ
23   V					<u> </u>	_	L.	<u> </u>	L	_	<u> </u>				Ш			_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ
24   √     25   √     26   √     27   √     28   0     29   √     30   √     31   √     32   √     33   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98					L	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			72	Ш		_			L		<u> </u>	ļ
25   \land					ļ	_	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Ш			<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	ļ
26   √     27   √     28   o     29   √     30   √     31   √     32   √     33   81     32   √     82   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>								<u> </u>			ļ.,	Ļ
27 √   177     28 o   78     29 √   79     30 √   80     31 √   81     32 √   82     33 √   83     34 √   84     35 √   85     36 √   86     37 √   87     38 √   88     39 √   89     40 √   90     41 √   91     42 √   92     43 √   94     44 √   94     45 √   95     46 √   96     47 √   97     48 √   98     49 √   99					┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			75	Ш			_	<u>L</u> .		ļ	L_	Ļ
28 o 78   29 √ 79   30 √ 80   31 √ 81   32 √ 82   33 3 83   34 34 84   35 36 85   36 37 87   38 39 88   40 90 90   41 91 91   42 92 92   43 93 94   44 99 96   96 99 99					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Ш			_	_	_		ļ	Ļ
29 √ 79   30 √ 80   31 √ 81   32 √ 82   33 3 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99			-		<u> </u>	<u> </u>			Ŀ	<u> </u>	_				Ш	_	_	_		_		L	Ļ
30	$\vdash$				<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			78	Ш			_	ᆫ	<u> </u>		<u> </u>	ļ
31 √ 81   32 √ 82   33 3 83   34 34 84   35 36 85   36 37 87   38 39 88   39 40 90   41 91 91   42 92 92   43 93 93   44 99 96   47 97 98   48 99 99	<u> </u>			L	_	<u> </u>	lacksquare		<u> </u>	_	_				Ш			_	<u> </u>	<u> </u>			Ļ
32 √ 82   33 3 84   35 36 85   36 37 87   38 39 88   40 90 90   41 91 91   42 92 92   43 93 93   44 99 96   49 99 99				L.	ļ	_	<u> </u>	L		L	L							_		$ldsymbol{le}}}}}}}$	L	ļ	L
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99					_	_	L.	L	<u> </u>	_	_			81	Ш			Ļ	<u> </u>	ļ	L.	L	Ļ
34 84   35 85   36 86   37 87   38 87   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			1	_		∟	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	l						_	L		_	<u> </u>	Ļ
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			_	L		L.	Ŀ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į			Ш			<u> </u>	<u> </u>	_	Ŀ	_	ļ
36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>							<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ــــ	Ļ
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<u> </u>		$\vdash$	_	_	ļ	ļ	<u> </u>	⊢	⊢					$\sqcup$		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	l			Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ldash	<u> </u>	L
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			<u> </u>	Ŀ		<u> </u>	L_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	l						<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
40	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	⊢_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	:	<u>.                                    </u>		$\sqcup$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ļ
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$\vdash$		├	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>					Ш			<u> </u>	ļ	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	1
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			├	-		<b>—</b>	<b>—</b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>								<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	1
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$\vdash$		⊢		<u> </u>	<b> </b>	ļ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>				$\vdash \vdash$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	Ļ
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			⊢	<del> </del>	<u> </u>	├	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>			92	Н	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			<u> — </u>		⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		Ļ,		$\sqcup$			<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
46	$\vdash \vdash$		├-	<u> </u>		<del> </del> —	<u> </u>	$\vdash$	⊢	<u> </u>	<u> </u>				$\sqcup$			$\vdash$		<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ļ
47	$\vdash$		├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> — </u>	<u> — </u>	Ь	<u> </u>	_		l		$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	Ļ
48 98 99 99	$\vdash$		<del> </del>		<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		_				Щ	_		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
49 99 99			<del> </del>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>				$\sqcup$			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	Ł
	<u> </u>		├	-	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>				$\sqcup$			<del> </del> —	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	Ł
	<b> </b>		├	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	<b>—</b>	├	<u> </u>	_				$\vdash \vdash$	_		$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	L	50	ــــا	Щ	Щ			<u> </u>	<u> </u>	L	L	ļ	L	100	Ш					<u> </u>	l	L	L

							_			
Final	Original									
	51		$\vdash$		$\vdash$	-			-	_
	51 52		$\vdash$		_	_				
	53					$\vdash$		_		
	54									Т
	54 55									
	56									
	57									
	56 57 58 59 60									
	59									
	60									
	61			L						
	62			L					·	
	63	L				L				
	64			L	Ĺ					
	62 63 64 65 66	L	L_		L		_	_		
	66	匚	L	$\perp$						
	67	<u>_</u>	L							
	68	_		L.			L		ļ	
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77	<u> </u>	_	ldash		<u> </u>			_	L.
	70	_		<u> </u>		<u> </u>			_	<u> </u>
	71		<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>		ļ	
ļ	72	-	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>
	73	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	├—	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	75	-	<u> </u>	-	H	┝	-	-		-
	76	⊢	<del> </del>	-	-	┝	-			⊢
-	77	⊢		-	_	_			<del> </del>	-
	78	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-				-	-
	78 79 80	┢		-	_	⊢	-		-	┝
	80		$\vdash$	-	┝	├─	-		-	$\vdash$
	81	<del>                                     </del>	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	H		-	
<del> </del>	82	-	<del> </del>	$\vdash$		┢	-		-	
	82 83		-	-		$\vdash$		-		-
	84	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>				
	85		$\vdash$						-	
	86									
	87	Г				Г				
	88 89									
	89									
	90 91									
	91									
	92	匚							匚	
<u> </u>	93	_		_				L		
	94	Щ		L_						
<u></u>	95		_	<u> </u>	L_	L.,	L.,	L	<u> </u>	
	96		$\vdash$	<u> </u>	L	L.,	_		<u> </u>	_
	97	_		<u> </u>		<u> </u>			ļ	
<u></u>	98	<u> </u>	_	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	-
	99		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			ļ	<u> </u>	-

Cla	aim	Date									
Final	Original										
፲፫	Ö				١.,				١.,		
				L			<u> </u>	ļ		Ш	
	101 102	_	├	-			┝	-	-	Н	
	102		┝	$\vdash$		<del> </del>		-	-	Н	
	103 104 105		$\vdash$			-	┝	┢	-	Н	
<u> </u>	105		$\vdash$	-		┢	$\vdash$	-	$\vdash$		
	106		-	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	_	-	Н	
	107										
	108										
	109 110 111										
	110					<u> </u>		L_			
<u> </u>	111	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>	L	L	ļ	Щ	
	112	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	112 113 114	_	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	-	Ļ	Н	
	114	<u> </u>	-	-	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del> -	$\vdash$	
	115 116 117	_	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	
	117		$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	┢		
<del> </del>	118	<del></del>	$\vdash$			$\vdash$	┢	$\vdash$	<del> </del>	H	
_	118 119	_	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	H	
	120 121 122		<u> </u>			$\vdash$	Т			П	
	121					Г				П	
	122				Ì						
	123										
	123 124 125			Ш		<u> </u>		L.		Щ	
<u> </u>	125	$\vdash$	ļ	ļ		<u> </u>	_	L	L.	Щ	
<u> </u>	126		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	126 127 128	<u> </u>		├	<u> </u>	┝	<u> </u>		-		
	120	-		$\vdash$	_	-			-	Н	
	129 130 131		-	-		$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	
	131		_	$\vdash$		$\vdash$		┢	<u> </u>	Н	
	132				_						
	132 133										
	134										
	135							Ĺ			
ļ	136		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	Щ	
	137 138	L	$\vdash$		-	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	$\mid \!                                   $	
<b></b>	138	_	-	-	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \dashv$	
	140	-	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	${oldsymbol{dash}}$	
-	141	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H	<u> </u>		$\vdash$	${oldsymbol{ extrm{H}}}$	
	142	Т	Г		Н				Н	$\vdash \vdash$	
	143			Г			,	$\Box$		$\Box$	
	144									П	
	145										
	146									Ш	
	147				_	_				Ш	
<u> </u>	148		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		L.,	Ш	
	149 150		_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	H	$\vdash \vdash$	
ш	130		L	L	Ц	Ц	Щ.			ب	